

# 日本の「アレ」と東南アジアの環境問題

～日ASEAN友好50周年のいま～

Go Green / 本名ゼミ / 2023年11月9日

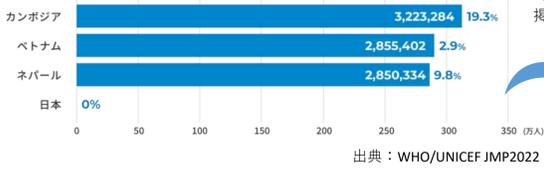


## 東南アジアの水環境

日本のトイレと全然違う、東南アジアの**トイレ**！

世界では約34億人の人が安全なトイレを使えていない

unicef「衛生的な環境（トイレ）」  
([https://www.unicef.or.jp/about\\_unicef/about\\_act01\\_03\\_sanitation.htm](https://www.unicef.or.jp/about_unicef/about_act01_03_sanitation.htm))  
掲載日不明（最終閲覧日：2023年10月30日）



カンボジア、ベトナム、ネパールではおよそ**300万人**が野外で排泄を行わなければならない状況

FIDR「東南アジア・南アジアの保健衛生」  
(<https://www.fidr.or.jp/issue/health.html>)  
掲載日不明（最終閲覧日：2023年10月30日）



地域格差や衛生問題が生まれる

私たちが見たトイレと東南アジアの現状

地域格差



都市部

農村部

衛生問題



インドネシア  
糞尿600万トン/年が未処理のまま河川に

汚染された水で遊んでいた幼児が下痢になり、死亡したケースも

時事通信ニュース  
「主要漁場トンレサップ湖の水上生活者にトイレを」カンボジア  
([jiji.com](https://www.jiji.com)), 2023年4月17日 (最終閲覧日：2023年10月30日)

世界の人々が憧れる**日本のトイレ**！

TOTO

出典：TOTO株式会社ホームページ

衛生環境をすべての人びとに  
unicef x LIXIL  
'Make a Splash!' 進捗報告書

出典：株式会社LIXILホームページ



(左) ミスターヤバタン  
<https://www.instagram.com/reel/Cr28lkpJv7/?igshid=MzRIODBiNWFiZA==> (最終閲覧日：2023年10月30日)  
(右) Travel | Adventure | Nomads  
<https://www.instagram.com/reel/CpyThtOIG2S/?igshid=MzRIODBiNWFiZA==> (最終閲覧日：2023年10月30日)

東南アジアに日本のトイレを！

- ・ 安価、清潔、ある程度のクオリティのトイレ  
+ 宗教や地域にあわせたトイレ
- ・ 衛生設備（トイレ）設置、改善の重要性の啓蒙  
(今までのトイレに満足している現状)



水環境 <参考文献・資料>

国際協力機構、株式会社LIXIL、i-Incubate株式会社  
「インドネシア国 循環型無水トイレトイレを利用した保健衛生改善事業準備調査（BOPビジネス連携促進）」、2015年9月、  
[https://openjicareport.jica.go.jp/980/980/980\\_108\\_12238713.html](https://openjicareport.jica.go.jp/980/980/980_108_12238713.html)、（最終閲覧日：2023年10月30日）

森純、「清潔なトイレは先進国の証？マレーシアが威信をかけ取り組むトイレ革命」、海外ZINE、2020年6月、<https://locotabi.jp/kaigaizine/toilet-malaysia>、最終閲覧日：2023年10月30日

日本とASEANは**協力**し、共に成長するパートナー  
その1つとして、**環境問題の解決**を！

## パームオイルと森林破壊

12 つくる責任 つかう責任

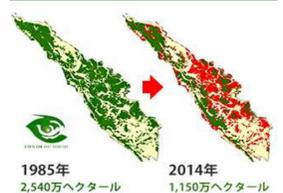


世界で最も**生産**が盛んなスマトラ島、30年間で森が**半分以上に減少**



<アブラヤシ農園に転換された熱帯林>

■スマトラ島の自然林の面積の減少



失われた自然林：1,390万ヘクタール (55%消失)  
WWFジャパンホームページ(2016)

なぜ自然の森は失われてしまったのか？

誰もが毎日使う見えない油 = パームオイル生産のため

生産国の**約90%**が**東南アジア**  
インドネシア (約55%)、マレーシア (約32%)



パーム生産における被害は多岐にわたる

- 森林伐採  
→ 生物多様性の損失、森林火災
- 人権侵害  
→ 生産者間の不平等を生む



森林火災と消化活動



すみかを失うオランウータン

POINT!  
『サステナビリティ3つの柱』



○ パーム油の大量**消費**国日本



※スーパー・コンビニの**約5割**に使用されている

日清『**カップヌードル**』



☆ RSPOとは？

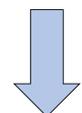
持続可能なパーム油に関する円卓会議

- ・ ボイコットではなく、  
正しく安全な利用を推進



RSPOホームページ

『DO IT NOW! 地球と人の未来のために、すぐやろう!』



地球と人の未来のために、すぐやろう。  
DO IT NOW!

☆日本企業も動き出している！

→ **？** 私たちに何が**できる**？



↑日清食品グループホームページ

森林破壊 <参考文献・資料>

笹岡 正俊 / 編 藤原 敬大 / 編 (2021)  
『誰のための熱帯林保全か-現場から考えるこれからの熱帯林ガバナンス』新泉社

WWF ジャパン-『パーム油の問題とは？ 私たちの暮らしと熱帯林の破壊をつなぐもの』  
<https://www.wwf.or.jp/activities/basicinfo/2484.html>  
(最終検索日2023.10.31)

日清食品グループ (2020年1月17日) 「カップヌードル」を作る全工場、環境と社会に配慮した「RSPO 認証パーム油」を2020年2月から使用開始」  
<https://www.nissin.com/jp/news/8342>  
(最終検索日2023.10.31)

RSPO (n.d.) 『持続可能性の育成 人と地球のために』  
<https://rspo.org/ja/> (最終検索日10月31日)